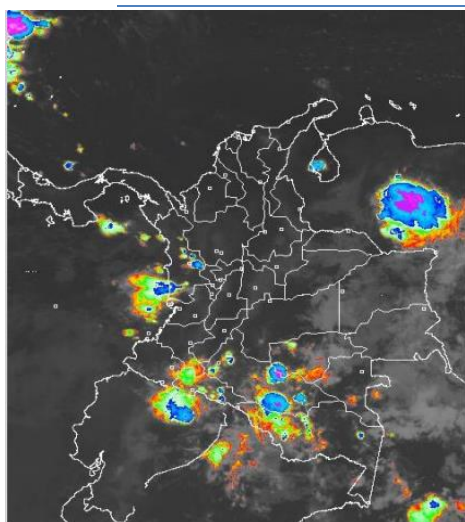


**INFORME RESUMEN DIARIO HIDROMETEOROLÓGICO
GRUPO DE GESTIÓN DEL RIESGO Y CAMBIO CLIMÁTICO
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL**

**INFORME TÉCNICO DIARIO No. 261 – IDEAM ¹
Septiembre 17 de 2016**

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES:



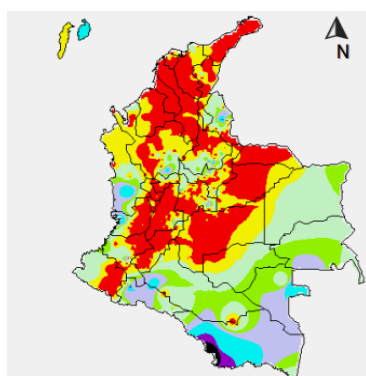
En la mayor parte del territorio nacional continua prevaleciendo el tiempo seco desde la madrugada, excepto en áreas del suroriente antioqueño, oriente de Caldas, centro y oriente de la Orinoquia y gran parte de la Amazonia donde se identificaron nubes densas con precipitaciones de variada intensidad y tormentas eléctricas dispersas. ALERTA ROJA por incendios de la cobertura vegetal en áreas rurales localizadas en las regiones Caribe y Andina y por deslizamientos de tierra sectores inestables de Cundinamarca y Meta.

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO – REGION CARIBE:

SÁBADO. En las horas de la mañana se presentarán condiciones secas con cielo parcialmente cubierto en amplios sectores de la región. En la tarde se pronostican lluvias con tormentas eléctricas en zonas del Urabá, Córdoba, Sucre, Bolívar, Atlántico, norte de Cesar y Magdalena y La Guajira. En la noche se presentaran precipitaciones de variada intensidad en el Urabá, suroccidente de Córdoba, Sucre, sur de Bolívar, Cesar, sur y nororiente de Magdalena y sur de La Guajira.

DOMINGO. En la mañana predominio de tiempo seco, excepto en el Urabá y sectores de Córdoba y sur de Bolívar y Cesar donde se prevén algunas lluvias. En la tarde y noche se estiman condiciones nubosas con lluvias en sectores del sur de La Guajira.

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA ²



Precipitación diaria: desde las 07:00 a.m. del día viernes 16 hasta las 07:00 a.m. del día sábado 17 de septiembre de 2016.



¹ Informe técnico diario emitido por IDEAM

² Informe técnico diario emitido por IDEAM

INFORME RESUMEN DIARIO HIDROMETEOROLÓGICO

GRUPO DE GESTIÓN DEL RIESGO Y CAMBIO CLIMÁTICO

SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL

ALERTAS

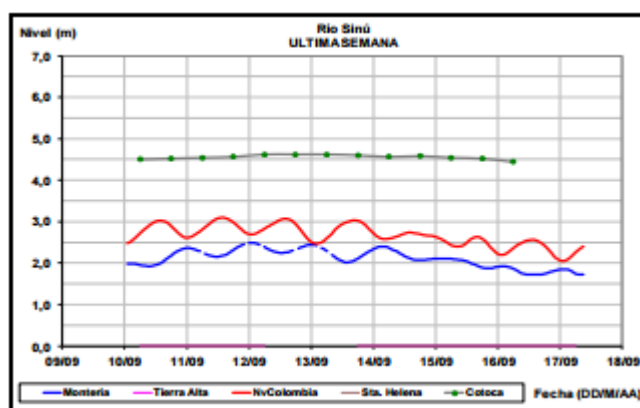
El IDEAM - Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, reporta CONDICIONES NORMALES

URRA I: 64.88 %

INFORME HIDROLOGICO DIARIO N° 261 – IDEAM ³

SEPTIEMBRE 17 DE 2016.

CUENCA DEL RÍO SINÚ: Oscilaciones continuas reporta el río Sinú, particularmente en las estaciones de Montería y Nueva Colombia. En estos sectores el nivel del río corresponde a régimen influído por la operación del embalse de Urrá.



INFORME HIDROLÓGICO SEPTIEMBRE 17 DE 2016 – URRA ⁴

Hora	EMBALSE (m³/s)	
	Caudales descargados aguas abajo	Aportes
6	156.62	301.19
11	321.02	270.00

LECTURA DE MIRA EN MONTERÍA- TX GPRS REPORTA: ⁵

FECHA	HORA	NIVEL (m)	CAUDAL M3/S
17-septiembre-2016	1:00a.m.	1.84	244,89
	1:00 p.m.	1.71	226,95

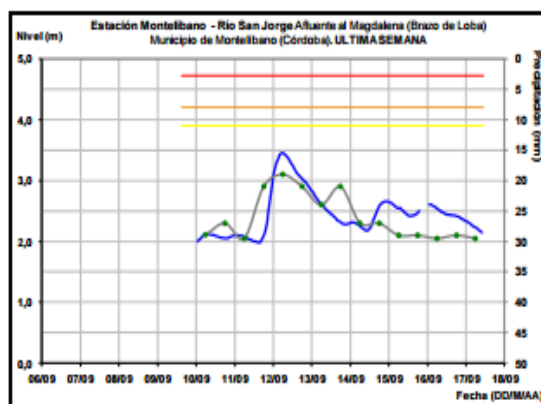
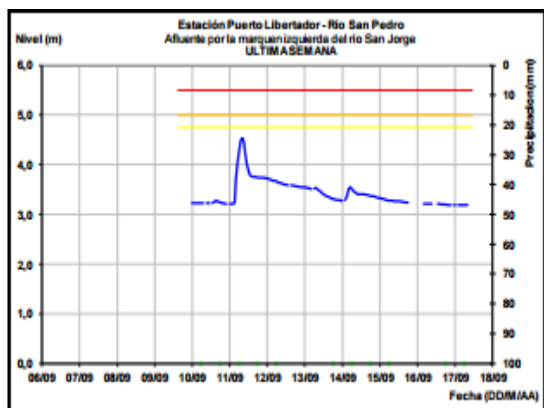
³ Informe hidrológico diario emitido por IDEAM

⁴ Informe de hidrología de URRA S.A. de 17 de septiembre de 2016

⁵ Informe estación hidrométrica IDEAM-Montería (HYDRAS 3)

INFORME RESUMEN DIARIO HIDROMETEOROLÓGICO
GRUPO DE GESTIÓN DEL RIESGO Y CAMBIO CLIMÁTICO
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL

CUENCA DEL RÍO SAN JORGE: Estabilidad en los niveles del río San Pedro, afluente en la cuenca alta del río San Jorge. El nivel del río San Jorge monitoreado en el municipio de Montelíbano en el departamento de Córdoba se mantiene en descenso.



LECTURA DE MIRA EN MONTELÍBANO REPORTA: ⁶

FECHA	HORA	NIVEL (m)
17-Septiembre-2016	1:00 a.m.	2.32
	1:00 p.m.	2.10

PRONOSTICO DE LAS CONDICIONES METEROLÓGICAS Y OCEANOGRÁFICAS ⁷:

Se presentan daños en la plataforma.

FENOMENO DEL NIÑO Y LA NIÑA⁸:

Durante principios de septiembre de 2016 la anomalía tropical del Pacífico SST estaba cerca de -0,5° C, cerca del débil umbral de La Niña. Sin embargo, sólo la mitad de las variables atmosféricas indican condiciones borderline o débiles en relación a La Niña. Aunque los vientos de nivel superior en el Pacífico tropical son algo sugerente de La Niña, los vientos de nivel inferior se mantienen cerca del promedio. El índice de Oscilación del Sur y el patrón de nubosidad y precipitaciones en el Pacífico ecuatorial están cerca del umbral de La Niña, pero todavía se encuentra en la gama fresca neutro ⁹

⁶ Informe estación hidrométrica IDEAM-Montería (HYDRAS 3)

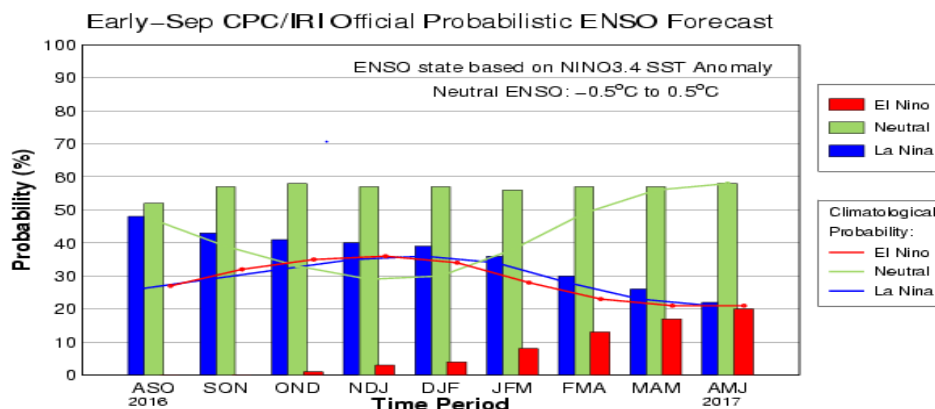
⁷ Boletín diario meteomarinero del Caribe. CIOH

⁸ Discusión diagnostica ENSO 8 septiembre 2016

⁹ IDEAM septiembre 2016< <http://www.ideam.gov.co/web/sala-de-prensa/noticias>>

INFORME RESUMEN DIARIO HIDROMETEOROLÓGICO
GRUPO DE GESTIÓN DEL RIESGO Y CAMBIO CLIMÁTICO
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL

Las condiciones de ENSO-Neutral son favorecidas levemente (entre 55-60 %) durante el otoño e invierno del Hemisferio Norte 2016-17. Y las probabilidades para que la niña se desarrolle en el mes de Septiembre es del 41%



CPC/IRI Early-Month Official ENSO Forecast Probabilities

Season	La Niña	Neutral	El Niño
JAS 2016	48%	52%	0%
ASO 2016	43%	57%	0%
SON 2016	41%	58%	1%
OND 2016	40%	57%	3%
NDJ 2016	39%	57%	4%
DJF 2016	36%	56%	8%
JFM 2017	30%	57%	13%
FMA 2017	26%	57%	17%
MAM 2017	22%	58%	20%

INFORMACIÓN DEL CENTRO NACIONAL DE HURACANES¹⁰:

El Centro Nacional de Huracanes está emitiendo advertencias sobre la Depresión Tropical Julia, localizada unas cientos de millas al sureste de la costa de Carolina del Sur, y la Tormenta Tropical Karl, localizada a mitad de camino entre África y las Islas de Sotavento.

Aguaceros y tronadas continúan cerca de un área elongada de baja presión localizada entre África y las Islas de Cabo Verde. Las condiciones ambientales parecen favorables para desarrollo, y una depresión tropical podría formarse para la parte temprana de la semana próxima mientras este sistema se mueve hacia el oeste- noroeste a través del este del Atlántico Tropical. Es probable que este sistema traiga fuertes lluvias y vientos en ráfagas a porciones de las Islas de Cabo Verde durante los próximos días.

¹⁰ Centro Nacional de Huracanes